

Фамилия _____
 Имя _____
 Регион _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ (Часть 1)
на задания теоретического тура XXVIII Всероссийской олимпиады
школьников по биологии. г. Оренбург - 2012 год
9 класс [маx. 115 баллов]

Внимание! Образец заполнения: правильный ответ, отмена ответа.



Задание 1. маx. 40 баллов

№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г
1					11					21					31				
2					12					22					32				
3					13					23					33				
4					14					24					34				
5					15					25					35				
6					16					26					36				
7					17					27					37				
8					18					28					38				
9					19					29					39				
10					20					30					40				

Задание 2. маx. 75 баллов

№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д
1	д						9	д						17	д						25	д					
	н							н							н							н					
2	д						10	д						18	д						26	д					
	н							н							н							н					
3	д						11	д						19	д						27	д					
	н							н							н							н					
4	д						12	д						20	д						28	д					
	н							н							н							н					
5	д						13	д						21	д						29	д					
	н							н							н							н					
6	д						14	д						22	д						30	д					
	н							н							н							н					
7	д						15	д						23	д												
	н							н							н												
8	д						16	д						24	д												
	н							н							н												

Итого:

Проверил ФИО

Перепроверил ФИО

Фамилия _____
Имя _____
Регион _____
Класс _____
Шифр _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ (Часть 2)
на задания теоретического тура XXVIII Всероссийской олимпиады
школьников по биологии. г. Оренбург - 2012 год
9 класс [маx. 65 баллов]

Часть 3. Заполните матрицы ответов в соответствии с требованиями заданий.

1. [маx. 4,5 балла]

Обозначения	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Структуры	А	Е	В	З	Б	Ж	Г	И	Д

2. [маx. 2,5 балла]

Последовательность	1	2	3	4	5
Индексы	А	Д	Б	Г	В

3. [маx. 5 баллов]

Растение	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тип цветка	А	А	А	Б	Б	Б	В	В	В	Г

4. [маx. 3 балла]

Растения	1	2	3	4	5	6
Тип леса	Б	Б	А	А	А	Б

5. [маx. 2,5 балла]

Последовательность	1	2	3	4	5
Индексы	А	Д	Г	В	Б

6. [маx. 3 балла]

Птицы	1	2	3	4	5	
Места гнездования	Г	В	А	А	Д	Б

7. [маx. 2,5 балла]

Хордовые животные	1	2	3	4	5
Структуры	В	Б	Г	Д	А

8. [маx. 2,5 балла]

Насекомые	1	2	3	4	5
Тип взаимоотношений с человеком	Б	Г	Б	Г	Г

9. [маx. 3 балла]

Паразитические черви	1	2	3	4	5	6
Путь заражения	Г	В	Д	А	В	Б

10. [маx. 3 балла]

Рисунок	1	2	3	4	5	6
Состояние	В	Е	А	Д	Б	Г

11. [маx. 5 баллов]

Животное	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Способ	А	В	А	Б	А	В	Б	А	В	Б

12. [маx. 2,5 балла]

Последовательность	1	2	3	4	5
Индекс	А	Д	Б	В	Г

13. I. [маx. 2 балла]

II. [маx. 2,5 балла]

Ответ	А	Б	В	Г	Д
Часть I	Х				
Часть II	Да	Х		Х	
	Нет		Х		Х

14. [маx. 3 балла]

Организмы	1	2	3	4	5
Жгутиковые стадии	А	Г	Д	Б	В

15. [мах. 3 балла] вопрос снят!!!

16. [мах. 4 балла]

Переменная	1	2	3	4
Кривая	А	В	Б	Г

17. [мах. 5,5 баллов]

Организмы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Таксоны	Ж	Б	В	Ж	Ж	А	Е	Д	Б	А	Г

18. [мах. 4 балла]

Рисунки	1	2	3	4	5	6	7	8
Кольчатые черви						Х		
Другие таксоны	Х	Х	Х	Х	Х		Х	Х

19. [мах. 2 балла]

Кривые	1	2	3	4
Биомасса	В	Г	А	Б

20. [мах. 3 балла]

Скорость	1	2	3
График	А	Б	В